



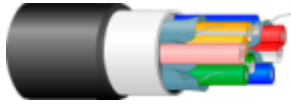
VIDEO & SOUND PROFESSIONAL BROADCAST

- Cables Audio & Vídeo • Conexiones • Conectores
- Accesorios • Soporte Técnico
- Equipos Comunicaciones por Fibra Óptica • Calidad Broadcast

RK 1321  
0806

REMOTE RK SERIES

### Descripción/ Description



Serie RK para aplicaciones de control. RK 1321 para sistemas LLC.

RK series for control applications. RK 1321 for LLC's systems .

### Construcción / Construction

#### COMPOSICION/COMPOSITION:

- 3 shielded balanced pairs.
- 3 signal cable.

#### 1. 3 shielded balanced pairs:

##### 1. Cada par/Each pair (3 pares /3 pairs ):

###### 1.1 Conductor:

CuSn  
7x 0.20mm Ø (AWG 24)  
UNE 21-064

###### 1.2 Aislante / Insulation:

PE PE H399  
Ø 1,20 mm

###### 1.3 Pantalla general / General Shield:

Drain wire 7x 0,20mm CuSn + Aluminium Foild/Poliester Tape (Al/PET)  
UNE 21-064

#### 2. 3 signal cable:

##### 1. Cada conductor/Each conductor (3 conductores / 3 conductors):

###### 1.1 Conductor:

CuSn  
7x 0.20mm Ø (AWG 24)  
UNE 21-064

###### 1.2 Aislante / Insulation:

PE PE H399  
Ø 1,20 mm

#### 3. Cubierta general /General Jacket:

Ø 6,80 mm  
PTC UNE 21-031



- Colors: Black, White
- Peso/Weight ( Kg / Km ) : 70

REVISION DATE: 03-01-2005



VIDEO & SOUND PROFESSIONAL BROADCAST

- Cables Audio & Vídeo • Conexiones • Conectores
- Accesorios • Soporte Técnico
- Equipos Comunicaciones por Fibra Óptica • Calidad Broadcast

RK 1321  
0806

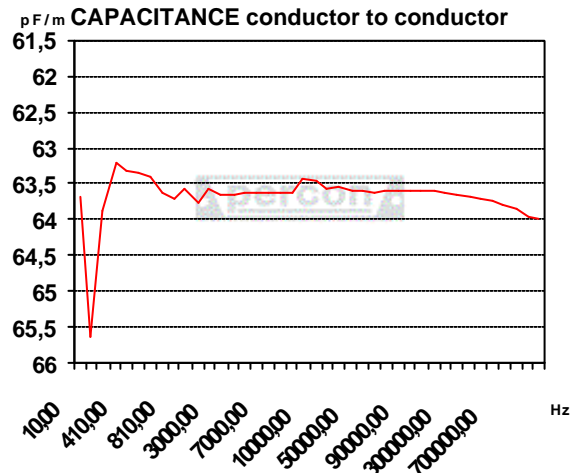
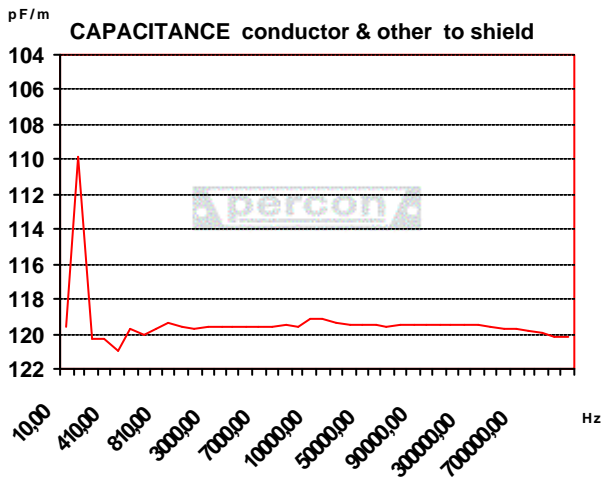
REMOTE RK SERIES

[Datos Técnicos / Data Sheet](#)

Propiedades Eléctricas / Electrical Properties

**SHIELDED BALANCED PAIR DATA:**

Impedancia del núcleo @ 1Khz/impedance @ 1Khz	W/Km	81,478
Cap. conductor a conductor y masa @ 1Khz/ Cap. between Conductor and other to shield @ 1Khz	pF/m	119,751
Resistencia malla en DC/shield DC resistance	W/Km	68,6975
Cap. entre conductor y conductor a @ 1Khz/ Cap. between conductor to conductor @ 1Khz	pF/m	63,7596
Resistencia del vivo en DC/ Conductor DC Resistance	W/Km	81,4427
Inductancia del vivo a 1Mhz/ Conductor inductance @ 1Mhz	µH/m	0,268589
<b>ATENUACIÓN/ATTENUATION</b>	<b>Frec (Khz)</b>	<b>dB/100m</b>
	303,483	-2,69
	474,129	-4,88
	648,259	-6,11
	770,149	-6,71
	822,388	-6,93
	909,453	-7,33
	961,692	-7,65
	996,517	-7,93



Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso

Specifications subject to change without prior notice

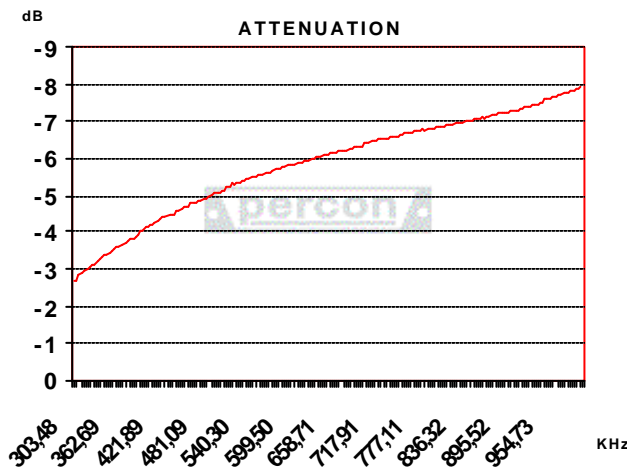
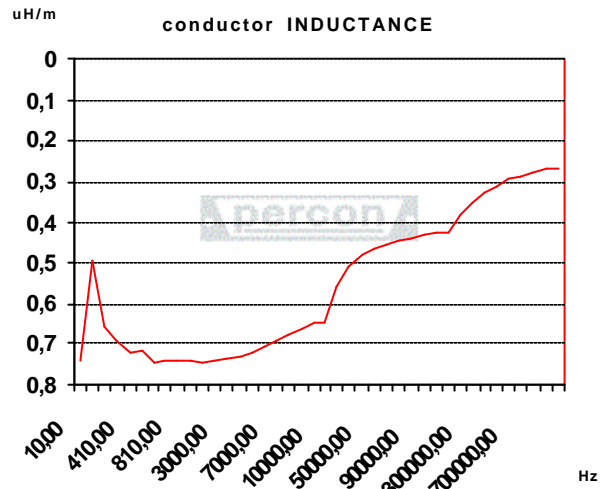
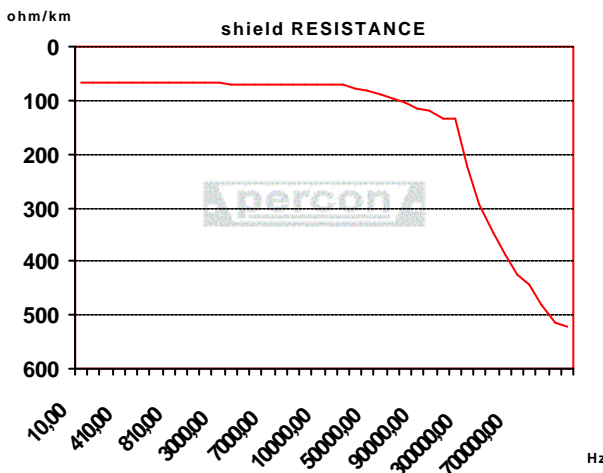
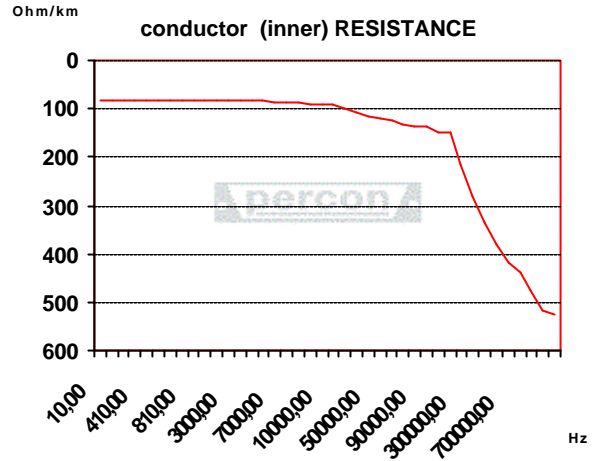
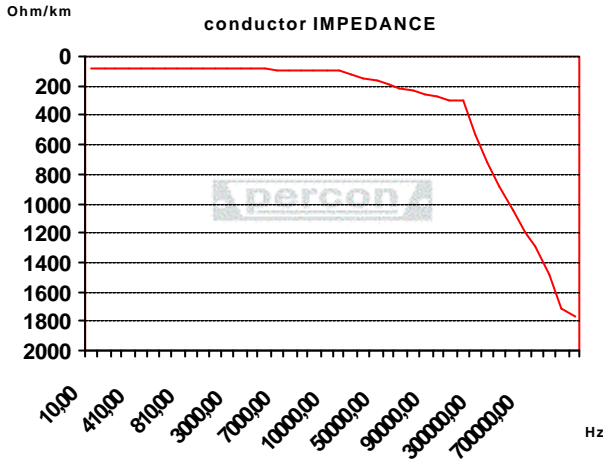


VIDEO & SOUND PROFESSIONAL BROADCAST

- Cables Audio & Vídeo • Conexiones • Conectores
- Accesorios • Soporte Técnico
- Equipos Comunicaciones por Fibra Óptica • Calidad Broadcast

RK 1321  
0806

REMOTE RK SERIES



Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso

Specifications subject to change without prior notice

Diputació 203 • 08011 Barcelona • Spain • Tel. 34 93 451 78 30 • Fax 34 93 323 75 88 • <http://www.percon.es>



VIDEO & SOUND PROFESSIONAL BROADCAST

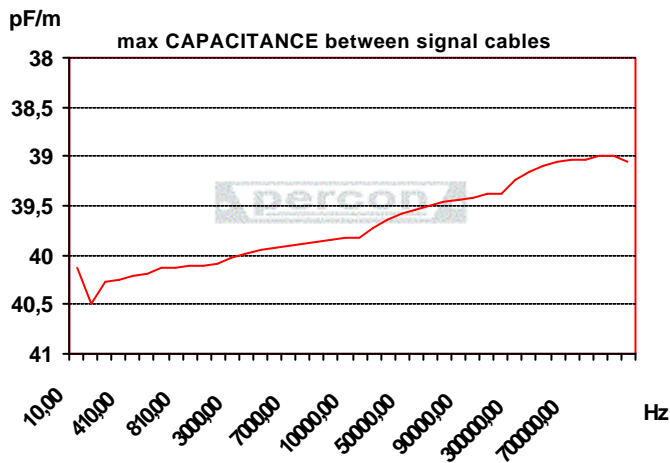
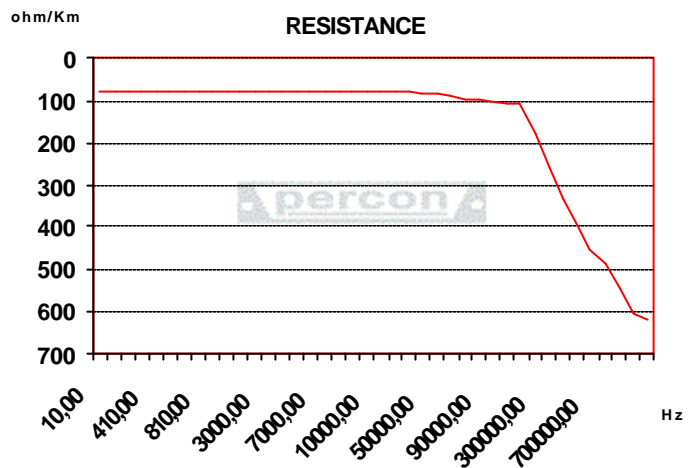
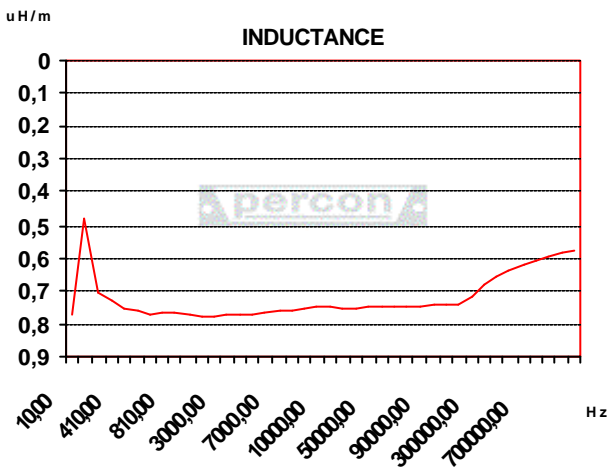
- Cables Audio & Vídeo • Conexiones • Conectores
- Accesorios • Soporte Técnico
- Equipos Comunicaciones por Fibra Óptica • Calidad Broadcast

RK 1321  
0806

REMOTE RK SERIES

**SIGNAL CABLE DATA:**

Cap. entre conductor y conductor a @ 1Khz/ Cap. between conductor to conductor @ 1Khz	pF/m	39,8289
Resistencia del vivo en DC/ Conductor DC Resistance	W/Km	78,5405
Inductancia del vivo a 1Mhz/ Conductor inductance @ 1Mhz	μH/m	0,745877



Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso

Specifications subject to change without prior notice